

Doenças Coronarianas — CID-10 I20–I25

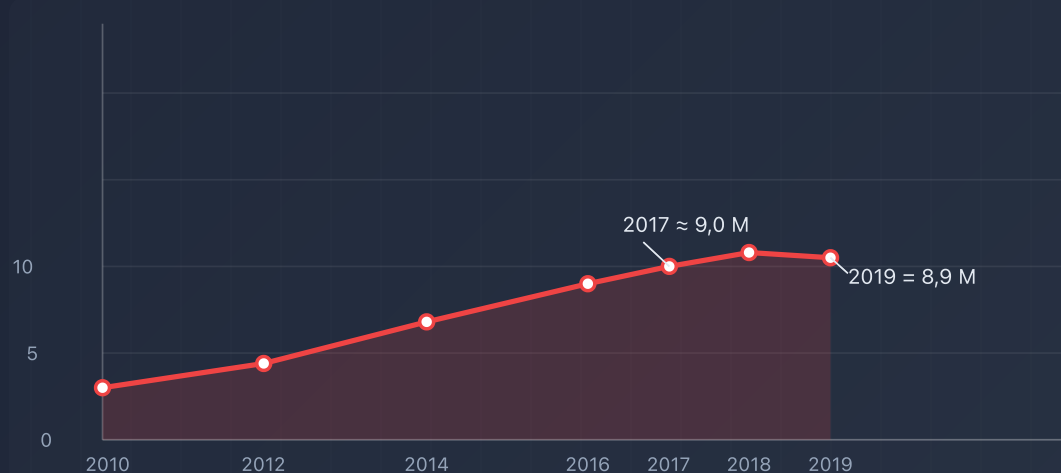
Projeto de Extensão V • Turma 5º Semestre B • 27/08/2025

DCI **≈8,9–9,0 milhões** de mortes/ano

2017–2019

Queda de mortalidade **≈50% prevenção** + ≈50% tratamento

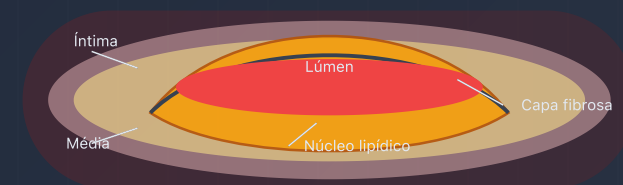
Tendência global de mortes por DCI (2010→2019)



Valores em milhões de óbitos/ano por Doença Isquêmica do Coração (estimativas GBD/WHO). Eixo Y simplificado (0–10M) para leitura em sala.

● DCI (Global)

Aterosclerose coronária — corte transversal (esquema)



Esquema original (SVG) para uso didático: placa excêntrica reduz o lúmen e a reserva de fluxo — base para IAM/angina.

Harrison 21ª ed. enfatiza que a aterosclerose coronária progressiva reduz a capacidade de aumentar fluxo (≥50% estenose) e pode causar isquemia/infarto quando prolongada.